

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0225U003312

**Державний реєстраційний номер:** 0121U100619

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-06-2025

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка математичних та конструкцій установок для інтенсивної пластичної деформації

**Початок етапу:** 04.2020

**Закінчення етапу:** 12.2020

**Вид звітнього документа:** Без звіту

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416930

**Місцезнаходження:** вул. Омеляна Пріцака, буд. 3, м. Київ, 03142, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380443908751

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Донецький фізико-технічний інститут імені О. О. Галкіна Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05420497

**Місцезнаходження:** проспект Науки, буд. 46, м. Київ, 03680, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380445240480

## VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

**Підстава для проведення ДіР:** 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

**7722 - кошти підприємств, установ, організацій України**

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 60.000 |
|--------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Підготовка інфраструктури та обладнання для створення лабораторії Інтенсивної пластичної деформації

### **Назва роботи англійською:**

Preparation of infrastructure and equipment for the creation of the Intensive Plastic Deformation Laboratory.

### **Реферат українською:**

Робота має на меті підготовку інфраструктури та обладнання для створення лабораторії Інтенсивних пластичних деформацій на базі ІПМ НАН України в рамках створення наукової бази для розробки технології отримання методами інтенсивної пластичної деформації наноструктурних металевих композитів з високим рівнем властивостей і малим статистичним розкидом характеристик в об'ємі зразків.

### **Реферат англійською:**

The work aims to prepare the infrastructure and equipment for the creation of a laboratory of Intensive Plastic Deformations based on the Institute of Materials Science and Engineering of the National Academy of Sciences of Ukraine as part of the creation of a scientific base for the development of a technology for obtaining nanostructured metal composites with a high level of properties and a small statistical spread of characteristics in the volume of samples by methods of intensive plastic deformation.

**Індекс УДК:** 539.3 , 539.8

**Коди тематичних рубрик:** 30.19, 30.19.63

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Баглюк Геннадій Анатолійович

**Науковий ступінь:** д. т. н.

**Вчене звання:** член-кор.

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)**

**Назва НТП українською:** Обладнання для створення лабораторії Інтенсивних пластичних деформацій

**Назва НТП англійською:** Equipment for creating a laboratory of Intensive plastic deformations

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** М 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Підготовка інфраструктури та обладнання для створення лабораторії Інтенсивних пластичних деформацій на базі ІПМ НАН України в рамках створення наукової бази для розробки технології отримання методами інтенсивної пластичної деформації наноструктурних металевих композитів з високим рівнем властивостей і малим статистичним розкидом характеристик в об'ємі зразків.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Підвищення продуктивності праці, Підвищення автоматизації виробничих процесів

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:**

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:**

**Перспективні ринки:**

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обґрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**

**Очікуваний термін окупності (років):**

**Додаткова інформація:**

## **IX. Бібліографічний опис**

## **Х. Заключні відомості**

### **Керівник юридичної особи**

Баглюк Геннадій Анатолійович

д.т.н., 05.16.06

### **Перелік осіб-виконавців**

Баглюк Геннадій Анатолійович

(д.т.н., 05.16.06)

Блощаневич Олександр Михайлович

Власова Оксана Василівна

(к.т.н.)

Гончаренко Надія Григорівна

Гончарук Дмитро Андрійович

(к.т.н.)

Кирилюк Степан Федорович

Куровський Валентин Якович

Максімова Галина Олексіївна

Мамонова Алевтина Андріївна

(к.т.н.)

Марич Мирослав Васильович

(к. т. н.)

Хоменко Любов Леонідівна

Шишкіна Юлія Олександрівна

(к. т. н.)

### **Відповідальний за підготовку облікових документів**

Власова Оксана Василівна

### **Телефон**

+38 (099) 447-46-46

### **Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**

